



RSA1Z\*\*\*  
RSA1S\*\*\*  
RSA1U\*\*\*  
RSA1D\*\*\*  
RSA1N\*\*\*  
RSA1V\*\*\*

# Frigorífico

## Manual del usuario

Dispositivo independiente

Español

### Imagine las posibilidades

Gracias por la compra de un producto Samsung.  
Con vistas a recibir un servicio más completo,  
por favor, registre su producto en

[www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)

条形码

DA68-02439E-17

**SAMSUNG**

# Características de su nuevo frigorífico

---

## CARACTERÍSTICAS CLAVE DE SU NUEVO FRIGORÍFICO

---

Su refrigerador de doble puerta vertical viene equipado con muchas características de ahorro de espacio, almacenamiento innovador y eficacia energética.

- **BISAGRAS OCULTAS Y PUERTAS S/W**  
Bisagras ocultas logradas y puertas ayudan a obtener una vista frontal cuadrada con estilo y clara.
- **Dúo de selección de enfriado (opcional)**  
El CoolSelect Duo personalizable permite seleccionar entre el modo carne y verdura en función de las necesidades del usuario. En el modo carne, los productos de charcutería y cárnicos conservan su textura jugosa y su frescura. En el modo verdura, el compartimento mantiene la humedad óptima para frutas y verduras, transformándose en el cajón del refrigerador perfecto para que se mantengan frescas el mayor tiempo posible. A partir de ahora dispondrá siempre de los alimentos con toda su frescura.
- **PANTALLA LED NEGRA Y TRANSPARENTE**  
Con una ventana lujosa negra, podrá obtener una imagen de diseño claro y nítido.

### Certificación CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), la Directiva RoHS (2011/65/UE), el Reglamento delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecidas por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea. (Solo para productos que se venden en países europeos)

---



Para acudir fácilmente a la referencia, por favor, escriba el modelo y el número de serie. Encontrará su número de modelo en la parte izquierda de la pared del refrigerador.

Modelo # \_\_\_\_\_

Número de serie # \_\_\_\_\_

# Información relativa a la seguridad

## INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD



- Antes de poner en funcionamiento el aparato, por favor, lea el presente manual detenidamente al completo y consérvelo para acudir a él posteriormente.



- Debido a que las presentes instrucciones de funcionamiento abarcan varios modelos, las características de su refrigerador podrán variar ligeramente con respecto a las descritas en el manual.



- Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como
  - cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
  - albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
  - pensiones y casas de huéspedes
  - catering y aplicaciones no minoristas similares.

## SÍMBOLOS DE CUIDADO/ADVERTENCIA UTILIZADOS

	Indica que existe un peligro de muerte o de daño grave.
	Indica que existe un peligro de daño personal o daño material.

## OTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Representa algo que NO debe hacer
	Representa algo que NO debe desmontar.
	Representa algo que NO debe tocar.
	Representa algo que NO debe seguir.
	Indica que debe desconectar la toma de alimentación de la red.
	Representa un punto que debe ser puesto a tierra para evitar una electrocución.
	Se recomienda que los elementos indicados con este símbolo sean gestionados por un agente de reparaciones.

# Información relativa a la seguridad

---

**Estos signos de advertencia se indican para evitar daños a Vd. y a otros terceros.**

**Por favor, aplíquelos explícitamente. Tras leer esta sección, manténgala en un lugar seguro para poder acudir a ella con posterioridad.**

- Este refrigerador debe instalarse adecuadamente y ubicarse de conformidad con el presente manual antes de ser utilizado.
- Utilice este aparato sólo para su finalidad prevista tal y como se describe en este manual de instrucciones.
- Le recomendamos fuertemente que cualquier reparación sea realizada por un personal habilitado.
- R600a o R134a pueden utilizarse como refrigerantes. Compruebe la etiqueta del compresor ubicada en la parte trasera del aparato y la etiqueta de calificación ubicada dentro del frigorífico para ver el refrigerante que se utiliza para el refrigerador.



- En caso de un refrigerante R600a, este gas natural con una gran compatibilidad medioambiental es también, sin embargo, un combustible. A la hora de transportar e instalar el aparato, tendrá que prestar especial atención para garantizar que ninguna parte del circuito refrigerante esté dañada.
- El lanzamiento del refrigerante por las tuberías podría inflamar o provocar daños a la vista. Si se

# Información relativa a la seguridad

---

detecta una fuga, evite cualquier llama desnuda o posibles fuentes de ignición y ventile la habitación en la que reside el aparato durante varios minutos.



- Para evitar la creación de una mezcla de aire y gas inflamable si se registra un escape en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en la que reside el aparato deberá fijarse en función de la cantidad del refrigerante utilizado.
- Nunca inicie el aparato si muestra cualquier indicio de daños. En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor.
- La habitación deberá tener un tamaño de 1m<sup>3</sup> por cada 8g de refrigerante R600a incluido en el aparato.
- La cantidad de refrigerante en su aparato concreto se indica en la placa de identificación ubicada dentro del aparato.
- Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de una forma que respete el medioambiente.
- Tire del cable de alimentación antes de cambiar la luz interna del refrigerador.
  - De lo contrario, esto podría provocar riesgos de electrocución.

# Información relativa a la seguridad

---

## SIGNOS DE ADVERTENCIA GRAVE

---



- No instale el refrigerador en un lugar húmedo o en donde pueda ponerse en contacto con el agua.
  - El aislamiento deteriorado de las partes eléctricas puede provocar electrocuciones o incendios.
- No coloque este refrigerador a la luz directa del sol ni lo exponga al calentamiento de estufas, calentadores de habitación u otros aparatos.
- Deje suficiente espacio para instalar el refrigerador en una superficie plana.
  - Si su refrigerador no se encuentra nivelado, el sistema de enfriamiento interno no podrá funcionar adecuadamente.
- No conecte varios aparatos al mismo panel de alimentación múltiple. El refrigerador siempre deberá estar conectado a su propio sistema eléctrico individual cuyo voltaje corresponda a la placa de evaluación.
  - Esto ofrece el mejor rendimiento y también evita la sobrecarga de los circuitos de cableado del hogar, que podrían provocar riesgos de incendio de los cables sobrecalentados.
- Nunca desconecte su refrigerador tirando del cable de alimentación. Siempre conecte firmemente y tire directamente de la toma.
  - Los daños del cable podrán dar lugar a

# Información relativa a la seguridad

---



cortocircuitos, incendios y/o a electrocuciones.

- Compruebe que la toma de alimentación no está aplastada ni dañada por la parte trasera del refrigerador.
- No una el cable de alimentación de forma excesiva ni coloque artículos pesados en él.
  - Esto constituye un peligro de incendio.
- Haga que el fabricante o su agente de reparaciones repare o cambie el cable de alimentación de inmediato si ha sido dañado o rasgado.
- No utilice un cable que muestre daños de choques o abrasión a lo largo de su longitud o en cualquiera de sus extremos.
- Si el cable de alimentación está dañado, haga que lo cambien de inmediato por el fabricante o su agente de reparaciones.
- Cuando desplace el refrigerador, tenga cuidado de no aplastar el cable de alimentación.
- No introduzca el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Desconecte el refrigerador antes de limpiar y realizar reparaciones.
- No utilice un paño húmedo o mojado cuando limpie la toma.
- Saque cualquier artículo ajeno o polvo de las clavijas de la toma de alimentación.
  - De lo contrario, podrá conllevar riesgos de

# Información relativa a la seguridad

---

incendio.

- Si el refrigerador está desconectado del suministro de alimentación, deberá esperar al menos diez minutos antes de volverlo a conectar.
  - Si la toma de la pared está suelta, no introduzca el cable de alimentación.
    - Esto podría provocar riesgos de electrocución o de incendios.
  - El aparato debe ubicarse de forma que la toma esté accesible tras la instalación. Información de seguridad.
-  • El refrigerador debe conectarse a tierra.
  - Deberá poner a tierra el refrigerador para evitar cualquier fuga de energía o electrocución provocada por la fuga actual del refrigerador.
-  • No utilice nunca tuberías de gas, líneas telefónicas u otros posibles pararrayos como puesta a tierra.
  - El uso inadecuado de la toma de tierra puede provocar electrocuciones.
- No desmonte ni repare el refrigerador por sí mismo.
    - Podrá correr el riesgo de provocar un incendio, un disfuncionamiento y/o daños personales.
  - Si detecta un olor a fármaco o humo, tire de la toma de alimentación de inmediato y póngase



# Información relativa a la seguridad

---

en contacto con su centro de reparaciones electrónicas de Samsung.

- Mantenga los orificios de ventilación del compartimento del aparato o la estructura de instalación libre de obstáculos.
- No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelado, salvo aquellos indicados por el fabricante.
- No dañe el circuito refrigerante.
- No coloque ni use un aparato eléctrico dentro del refrigerador/congelador, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- El aparato no se destina al uso por parte de personas (incluyendo los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia o del conocimiento necesario, a menos que estén supervisadas o reciban las instrucciones relativas al uso del aparato por una persona encargada de su seguridad.
- Los niños deberán ser supervisados para garantizar que no juegan con el aparato.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta. De lo contrario, podrá sufrir serios daños.
- No toque las paredes internas del congelador ni los productos o alimentos almacenados en el congelador con las manos húmedas.
  - Esto podrá provocar congelación.

# Información relativa a la seguridad

---

- Si no va a utilizar el refrigerador durante un largo periodo de tiempo, por favor, desenchufe el cable de alimentación.
  - Cualquier deterioro del aislamiento podrá provocar un incendio.
- No guarde artículos en la parte superior del aparato.
  - Cuando abra o cierre las puertas, los artículos se caerán y provocarán daños personales y/o materiales.

## SIGNOS DE ADVERTENCIA

---



- Este producto se destina exclusivamente al almacenamiento de comida en un entorno doméstico.
- El tiempo de almacenamiento recomendado por el fabricante deberá ser respetado. Véanse las instrucciones correspondientes
- Las botellas deberán guardarse juntas para que no se caigan.
- No coloque las bebidas carbonadas o gaseosas en el compartimento del congelador.
- No rellene demasiado el refrigerador con alimentos.
  - Cuando abra las puertas, los artículos podrán caerse y provocar daños personales o materiales.
- No ponga botellas ni recipientes de vidrio en el congelador.
  - Al congelarse los contenidos, el vidrio podría

# Información relativa a la seguridad

---

romperse y provocar daños personales.

- No difunda gases inflamables cerca del congelador.
  - Puede provocar riesgos de explosión o de incendio.
- No difunda directamente agua dentro o fuera del refrigerador.
  - Esto podría provocar riesgos de electrocución o de incendios.
- No almacene sustancias volátiles o inflamables en el refrigerador.
  - El almacenamiento de benceno, disolvente, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares puede conllevar explosiones.
- Si ha previsto un largo periodo de vacaciones, deberá vaciar el refrigerador y apagarlo.
- No vuelva a congelar alimentos congelados que se hayan descongelado por completo.
- No almacene productos farmacéuticos, materiales científicos o sensibles a las temperaturas.
- Productos en el refrigerador.
  - Los productos que exigen controles de temperatura estrictos no deben guardarse en el refrigerador.
- No coloque un contenedor repleto de agua en el refrigerador.
  - Si rebosa, esto podría provocar riesgos de

# Información relativa a la seguridad

---

electrocución o de incendios.

- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre la superficie de vidrio.
  - La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.

## **SIGNOS DE ADVERTENCIA PARA LA LIMPIEZA**

- No introduzca sus manos en la zona inferior ubicada bajo el aparato.
  - Cualquier borde afilado podría provocar daños personales.
- No ponga nunca los dedos u otros objetos en el orificio del dispensador y en la descarga de hielo.
  - Podrá provocar daños personales o materiales importantes.
- No utilice un paño húmedo ni mojado para limpiar la toma, retirar cualquier material ajeno o polvo de las clavijas del enchufe.
  - De lo contrario, podrá conllevar riesgos de incendio.
- Si el refrigerador está desconectado del suministro de alimentación, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volverlo a conectar.

## **SIGNOS DE ADVERTENCIA PARA LA ELIMINACIÓN**

- Cuando se deshaga de este o de otros refrigeradores, saque los precintos de la puerta,y

# Información relativa a la seguridad

---

el pestillo de la puerta para que los niños y los animales no puedan quedar encerrados en su interior.

- Deje las estanterías en su posición para que los niños no puedan subirse a ellas fácilmente.
- R600a o R134a se utiliza como refrigerante. Compruebe la etiqueta del compresor ubicada en la parte trasera del aparato y la etiqueta de calificación ubicada dentro del frigorífico para ver el refrigerante que se utiliza para el refrigerador. Cuando este producto contenga gas inflamable (refrigerante R600a) póngase en contacto con su autoridad local para deshacerse con seguridad del producto.
- El ciclopentano se utiliza como gas inflable de aislamiento. Los gases en el material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Por favor, póngase en contacto con sus autoridades locales con respecto a la eliminación segura para el medioambiente de este producto. Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte trasera de los aparatos está dañada antes de eliminarla. Las tuberías podrán romperse en un espacio abierto.



En caso de un corte de corriente, llame a la oficina local de su Empresa de Electricidad y pregunte la duración.

La mayoría de los fallos de electricidad que se

# Información relativa a la seguridad

---

corrigen en una o dos horas no afectarán a las temperaturas de su refrigerador.

Sin embargo, deberá reducir al máximo el número de aperturas de puertas mientras que se ha cortado la alimentación.

No obstante, si el corte de alimentación dura más de 24 horas, saque toda la comida congelada.

Para las puertas o tapas con cerrojos o llaves, las llaves deberán guardarse fuera del alcance de los niños y lejos del aparato refrigerante, con vistas a evitar que los niños queden encerrados en el interior.



Algunos modelos de frigorífico contienen una película protectora en la superficie para que no aparezcan arañazos durante el transporte. Para evitar la electricidad estática, retire esta capa protectora lentamente. Si la película no se ha retirado durante un tiempo, puede dejar alguna sombra en la placa.

## CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO ADECUADO

---



- Deje el aparato alimentado durante 2 horas tras su instalación.
- Para obtener los mejores resultados del producto,
  - No coloque los alimentos demasiado juntos frente a las ventilaciones ubicadas en la parte trasera del aparato ya que de este modo,

# Información relativa a la seguridad

---

podrá obstruir la libre circulación del aire en el compartimento del congelador.

- Embale los alimentos adecuadamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de colocarlos en el congelador del frigorífico.
- No coloque ningún alimento nuevo para congelar cerca de otro que ya esté congelado.
- No coloque las bebidas carbonadas o gaseosas en el compartimento del congelador.
- Por favor, observe la duración máxima de almacenamiento y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No existe ninguna necesidad de desconectar el refrigerador de la fuente de alimentación si va a estar fuera durante menos de tres semanas. Sin embargo, saque todos los alimentos si va a estar fuera durante tres semanas o más. Desconecte el refrigerador y límpielo, enjuáguelo y séquelo.
- La mayoría de los fallos de electricidad que se corrigen en una o dos horas no afectarán a las temperaturas de su refrigerador. Sin embargo, deberá reducir al máximo el número de aperturas de puertas mientras que se ha cortado la alimentación. No obstante, si el corte de alimentación dura más de 24 horas, saque toda la comida congelada.
- Si la llave se suministra con el refrigerador, las llaves deberán guardarse fuera del alcance de los

# Información relativa a la seguridad

---

niños y no cerca del aparato.

- Puede que el aparato no funcione adecuadamente (posibilidad de descongelación de contenidos o que la temperatura sea demasiado alta en el compartimento de alimentos congelados) cuando se ubique durante un largo periodo de tiempo por debajo del extremo frío de la serie de temperaturas para la cual ha sido diseñado el aparato.
- No almacene alimentos que se deterioren fácilmente a bajas temperaturas, como plátanos o melones.
- Coloque la bandeja de hielo en la posición inicialmente suministrada por el fabricante con vistas a lograr un congelado del hielo óptimo.
- Su aparato está libre de hielo, lo que significa que no deberá descongelarlo manualmente, ya que dicha operación se llevará a cabo de forma automática.
- El aumento de temperatura durante la descongelación puede cumplir con las normas ISO. No obstante, si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados mientras descongela el aparato, por favor, embale la comida con varias capas de papel, como por ejemplo, de un periódico.
- Cualquier aumento de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir el periodo de almacenamiento de



# Información relativa a la seguridad

---

los mismos.

## **CONSEJOS SOBRE EL AHORRO DE ENERGÍA**

---

- Instale el aparato en una habitación fría y seca, con ventilación adecuada. Compruebe que no se exponga a la luz directa del sol y nunca lo coloque cerca de una fuente directa de calor (radiador, por ejemplo).
- No bloquee nunca las ranuras o rejillas del aparato.
- Deje que la comida caliente se enfríe antes de colocarla en el aparato.
- Ponga la comida congelada en el refrigerador para descongelarla. Podrá utilizar a continuación, temperaturas bajas de los productos congelados para enfriar los alimentos en el refrigerador.
- No mantenga la puerta del aparato abierta durante demasiado tiempo cuando ponga los alimentos o saque la comida. Cuanto más corto sea el tiempo de apertura de la puerta, menor hielo se formará en el congelador.
- Deje un espacio libre a la derecha, izquierda, parte superior e inferior cuando instale el aparato. Esto le ayudará a reducir el consumo de energía y a reducir el importe de sus facturas de electricidad.
- Para lograr un uso de la energía más eficiente, mantenga los accesorios interiores como cestas, cajones y estantes en la posición indicada por el fabricante.

# Contenidos

---

## **Configuración de su frigorífico de puertas verticales**

- 19 Preparación para instalar el refrigerador
- 20 Sacar las puertas del refrigerador
- 23 Volver a unir las puertas del refrigerador
- 26 Nivelar el refrigerador

## **Configuración de su frigorífico de puertas verticales**

- 27 Realizar ajustes menores a las puertas
- 28 Comprobar el nivel del dispensador de agua (opcional)
- 29 Instalar el nivel del dispensador de agua

## **Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales**

- 32 Configuración del refrigerador
- 33 Funcionamiento del refrigerador
- 34 Uso de la pantalla digital
- 35 Control de la temperatura
- 36 Uso del dispensador de agua fría y hielo
- 37 Estanterías y papeleras
- 38 Almacenamiento de comida
- 40 Duo de selección de enfriado (opcional)
- 41 Sacar los accesorios del congelador
- 42 Sacar los accesorios de la nevera
- 43 Limpieza del refrigerador
- 44 Cambio de las luces interiores
- 45 Uso de las puertas

## **Resolución de problemas**

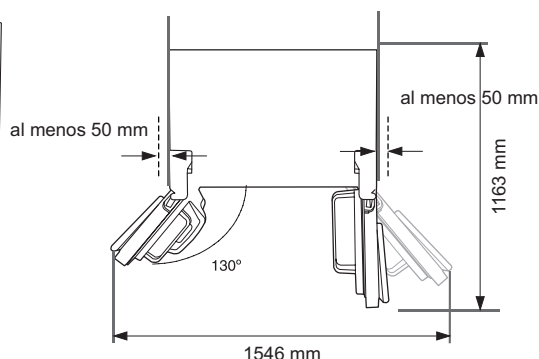
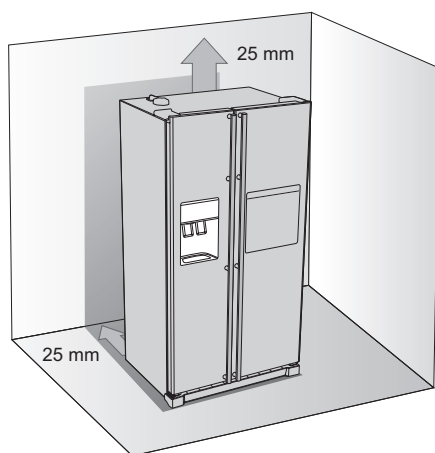
# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

## PREPARACIÓN PARA INSTALAR EL REFRIGERADOR

Felicidades por su compra del refrigerador Samsung de puertas verticales. Esperamos que disfrute de las numerosas funciones innovadoras y eficacias que este nuevo aparato le ofrecerá.

### Selección de la mejor ubicación para el refrigerador

- Seleccione una ubicación con un fácil acceso al suministro de agua.
- Seleccione una ubicación que carezca de exposición directa a la luz del sol.
- Seleccione una ubicación con una superficie nivelada (o casi nivelada).
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador se puedan abrir fácilmente.
- Deje suficiente espacio para instalar el refrigerador en una superficie plana.
  - Si su refrigerador no se encuentra nivelado, el sistema de enfriamiento interno no podrá funcionar adecuadamente.
  - Espacio general exigido en uso. Véase el dibujo y las dimensiones indicadas a continuación.



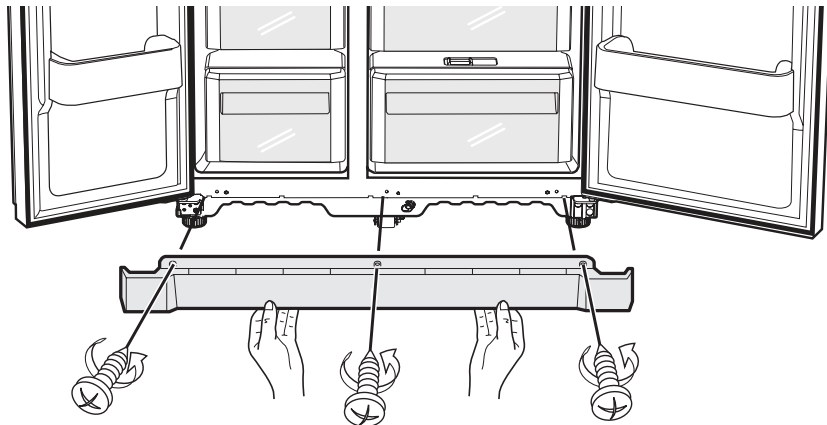
- Deje un espacio libre a la derecha, izquierda, parte superior e inferior cuando instale el aparato. Esto le ayudará a reducir el consumo de energía y a reducir el importe de sus facturas de electricidad.
- No instale el refrigerador en un lugar en donde la temperatura baje por debajo de los 50 °F (10 °C).
- Asegúrese de desconectar la línea de suministro de agua ANTES de sacar la puerta del congelador.

## SACAR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Si su entrada no permite el paso del refrigerador con facilidad, podrá sacar las puertas del mismo.

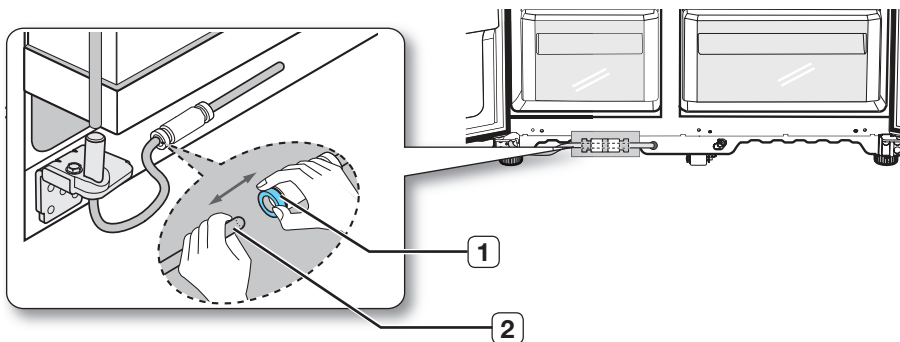
### 1. Sacar la cubierta de la pata frontal

Primero, abra tanto las puertas del congelador como del refrigerador, y a continuación, saque la cubierta de la pata frontal girando las tuercas en sentido contrario al de las agujas del reloj.



### Separación entre la línea de suministro de agua y el refrigerador

1. Saque la línea de agua pulsando el acoplador ① y retirando la línea ② de agua.



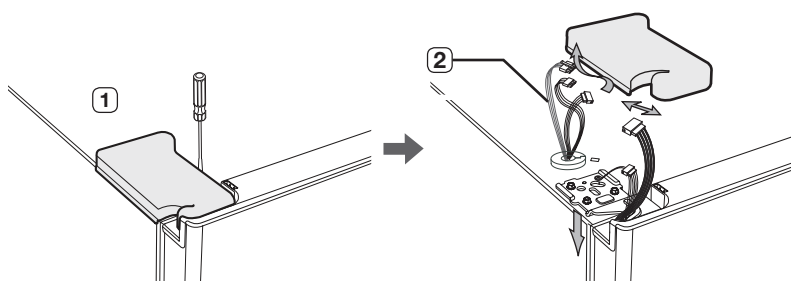
No corte la línea de agua. Sepárela suavemente del acoplador.

# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

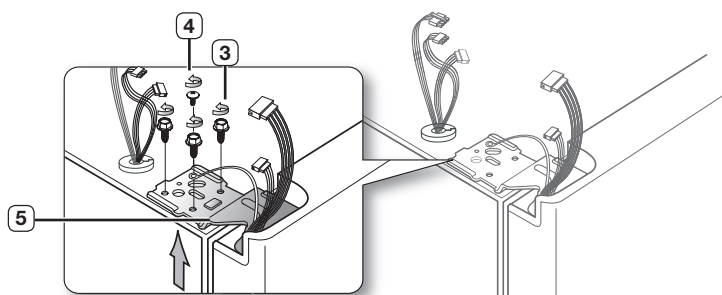
## 2. Sacar la puerta del congelador

Cabe señalar primeramente varios puntos.

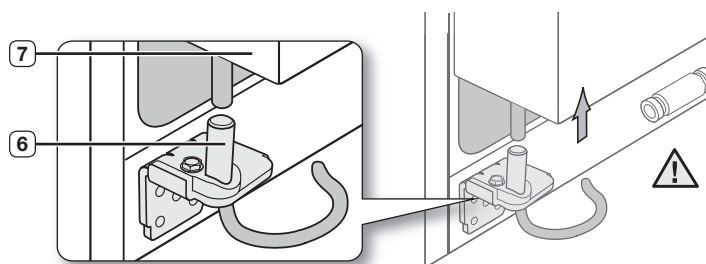
- Compruebe que eleva la puerta de forma recta para que las bisagras no se rompan ni se deterioren.
  - Tenga cuidado en no agujerear el tubo de agua y la protección de los cables de la puerta.
  - Coloque las puertas en una superficie protegida para evitar el aplaste o los daños.
1. Con la puerta del congelador cerrada, saque la cubierta **1** de la bisagra superior utilizando un destornillador, y a continuación, desconecte los cables empujándolos suavemente en la parte **2**.



2. Saque las tuercas de la bisagra **3** y la tuerca de tierra **4** girando en sentido contrario al de las agujas del reloj, y retire la bisagra superior **5**. Tenga cuidado de que la puerta no se caiga cuando la esté sacando.



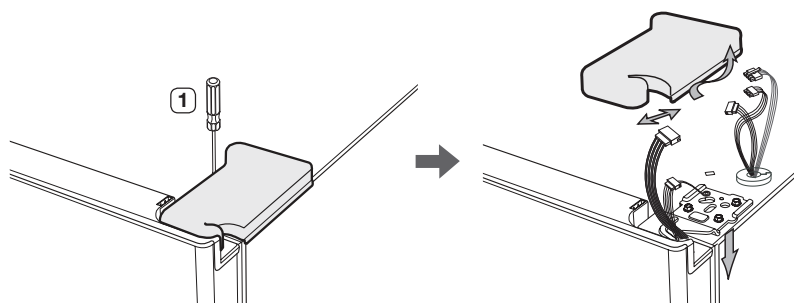
3. A continuación, saque la puerta desde la bisagra inferior **6** levantando cuidadosamente la puerta en posición recta **7**.



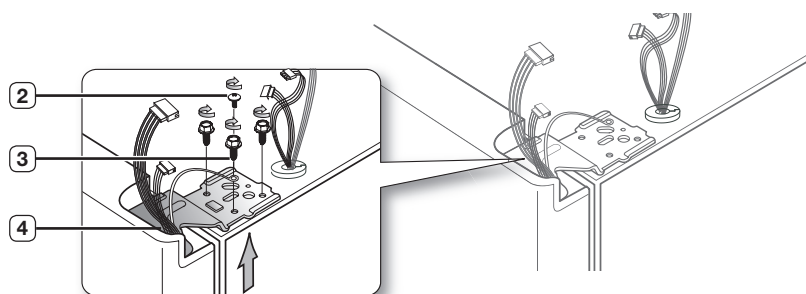
**!** Tenga cuidado en no agujerear el tubo de agua y la protección de los cables de la puerta.

### Sacar la puerta del frigorífico

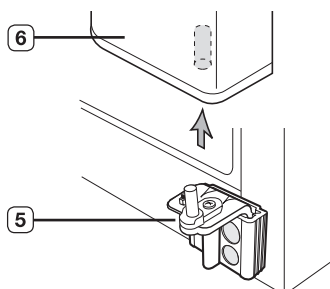
1. Con la puerta cerrada, saque la tapa de la bisagra superior **1** con ayuda de un destornillador.



2. Saque las tuercas de la bisagra **2** y la tuerca de tierra **3** girando en sentido contrario al de las agujas del reloj, y retire la bisagra superior **4**. Tenga cuidado de que la puerta no se caiga cuando la esté sacando.



3. Saque la puerta desde la bisagra inferior **5** levantando cuidadosamente la puerta en posición recta **6**.



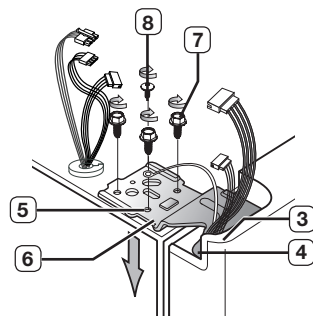
# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

## VOLVER A UNIR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

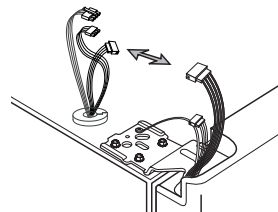
Una vez que haya colocado con seguridad su refrigerador en donde pretende que permanezca, es hora de volver a colocar de nuevo las puertas en su lugar.

### Volver a colocar la puerta del congelador

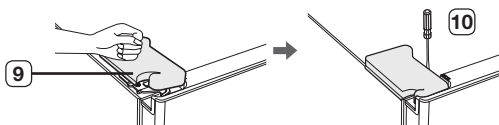
1. Introduzca el eje de la bisagra superior (3) en el orificio ubicado en la esquina de la puerta del congelador (4). Asegúrese de que la bisagra está nivelada entre el orificio de la bisagra superior (5) y el orificio de la cabina (6) y vuelva a unir las tuercas de la bisagra (7) y la tuerca de tierra (8) girando en sentido de las agujas del reloj.



2. Vuelva a conectar los cables.

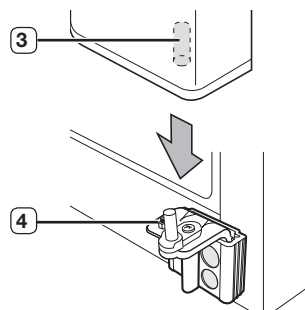


3. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (9) frente a la bisagra superior (10) y vuelva a unir con la tuerca.

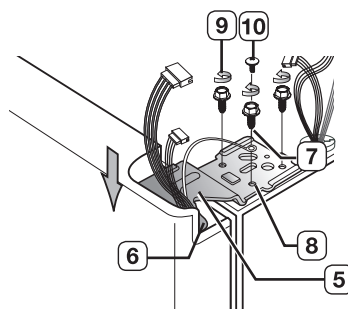


### Volver a colocar la puerta del frigorífico

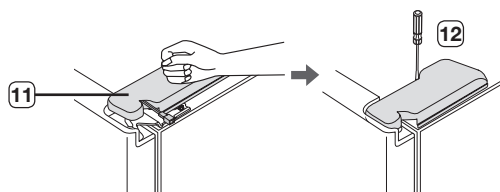
1. Ajuste el orificio de la esquina de la puerta del frigorífico **3** sobre la bisagra inferior **4**.



2. Introduzca el eje de la bisagra superior **5** en el orificio de la bisagra **6**. Asegúrese de que la bisagra está nivelada entre el orificio de la bisagra superior **7** y el orificio de la parte superior de la cabina **8** y a continuación, vuelva a unir las tuercas de la bisagra **9** y la tuerca de tierra **10** girando en sentido de las agujas del reloj.



3. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior **11** frente a la bisagra superior **12** y vuelva a unirla con la tuerca.

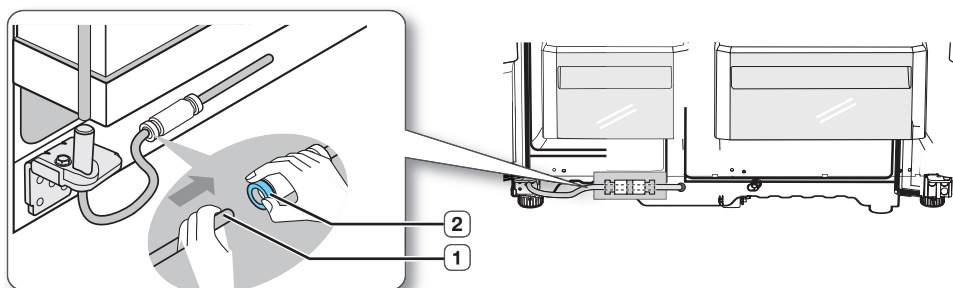




# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

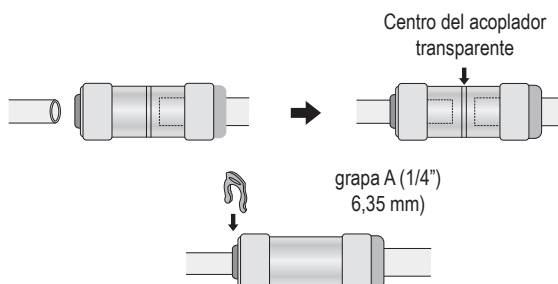
## Volver a unir la línea de suministro de agua

1. Introduzca la línea de agua ① en el acoplador ②.

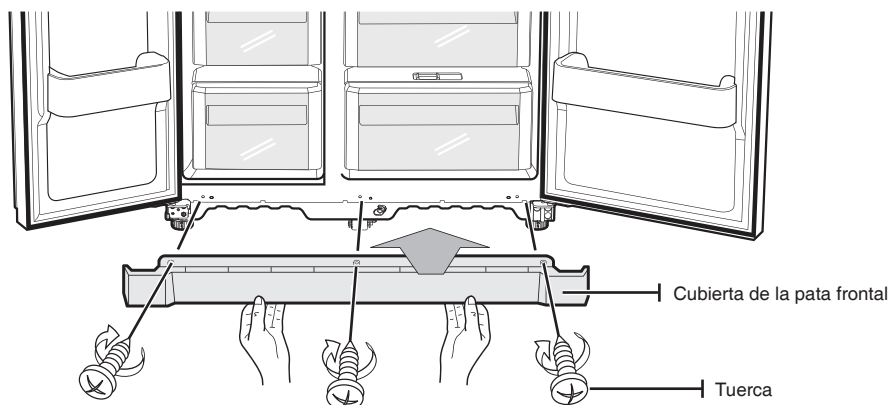


## Volver a unir la cubierta de la pata frontal

2. La tubería de agua debe estar totalmente insertada hasta el centro del acoplador transparente para evitar fugas del dispensador.
3. Inserte la grapa en el conjunto y compruebe que sujeta firmemente la tubería.



Antes de unir la cubierta, compruebe si hay fugas en el conector de agua. Cambie la cubierta de la pata frontal girando las tres tuercas en sentido de las agujas del reloj, tal y como se muestra en la figura.



## NIVELAR EL REFRIGERADOR

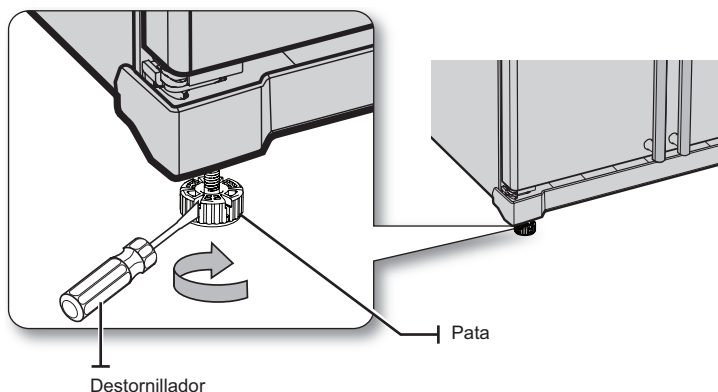
Ahora que las puertas se han vuelto a colocar en el refrigerador, querrá comprobar que el refrigerador está nivelado para que pueda realizar los ajustes finales. Si el refrigerador no está nivelado, no podrá hacer que las puertas sean perfectamente lisas.



La parte frontal del refrigerador también se puede ajustar.

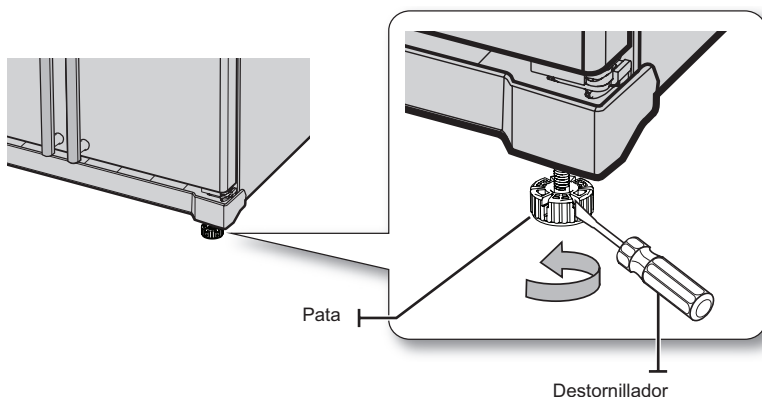
### **Cuando la puerta del congelador es inferior al frigorífico**

Introduzca un destornillador de punta llana en una tuerca de la pata, gírela en sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario para nivelar el congelador.



### **Cuando la puerta del congelador es superior al frigorífico**

Introduzca un destornillador de punta llana en una tuerca de la pata, gírela en sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario para nivelar el frigorífico.



Véase la siguiente sección para obtener el mejor modo de realizar los ajustes menores de las puertas.

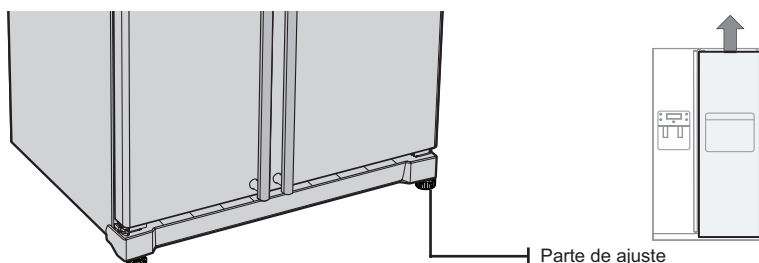
**Atención:** Las patas del producto no están ajustadas cuando salen de fábrica. Asegúrese de ajustar las patas al suelo y que el producto quede nivelado antes de su uso.

# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

## REALIZAR AJUSTES MENORES A LAS PUERTAS

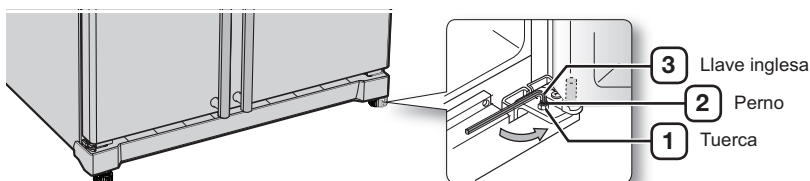
No olvide que es necesario realizar la nivelación del refrigerador para que las puertas queden completamente lisas. Si necesita ayuda, revise la sección anterior sobre la nivelación del refrigerador.


**Cuando la puerta del congelador es superior al frigorífico**





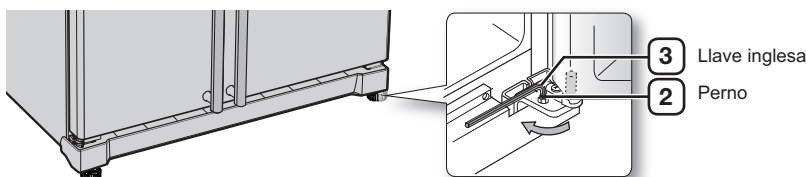
En caso del proceso para corregir el desequilibrio, la aplicación es la misma. Abra las puertas y ajústelas, de una a una, tal y como se indica a continuación:



1. Desafloje la tuerca **1** de la bisagra inferior hasta que alcance el tope superior del perno **2**.




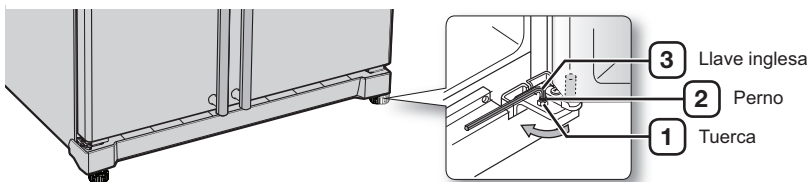
-  Cuando libere la tuerca **1**, compruebe que utiliza la llave inglesa suministrada **3** para aflojar el perno **2** en sentido contrario al de las agujas del reloj. Deberá poder desatornillar la tuerca **1** con sus dedos.

2. Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando el perno **2** en sentido de las agujas del reloj  o en sentido contrario .



-  Cuando gire en sentido de las agujas del reloj , la puerta se desplazará.

- Tras ajustar las puertas, gire la tuerca **1** en el sentido de las agujas del reloj  hasta que alcance el extremo inferior de la clavija, y a continuación, ajuste el perno de nuevo con la llave inglesa **3** para fijar la tuerca en su lugar **1**.



Si no ajusta la tuerca con firmeza, el perno podrá soltarse.

## COMPROBAR EL NIVEL DEL DISPENSADOR DE AGUA (OPCIONAL)

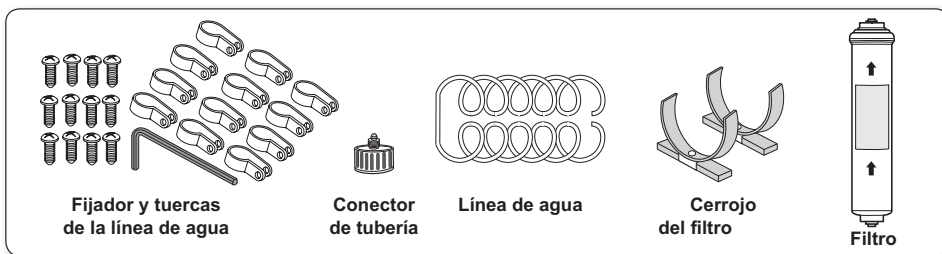
Un dispensador de agua es sólo una de las funciones tan útiles de su nuevo refrigerador Samsung. Para ayudarle a obtener una mejor calidad de vida, el filtro de agua de Samsung elimina las partículas no deseadas de su agua. Sin embargo, no esteriliza ni destruye los microorganismos. Deberá comprar un sistema de purificación de agua para ello. Para que el creador de hielo pueda funcionar correctamente, se exige contar con una presión de agua de entre 138 y 862 Kpa. En condiciones normales, un vaso de 170 cc puede rellenarse en 10 segundos. Si el refrigerador está instalado en una zona con baja presión de agua (por debajo de los 138 Kpa), podrá instalar una bomba de empuje para compensar la baja presión. Compruebe que el tanque de almacenamiento de agua incluido en el refrigerador se rellena adecuadamente. Para ello, pulse la palanca del dispensador de agua hasta que el agua corra desde la fuente de agua.



Los equipos de instalación de la línea de agua se incluyen en la unidad. Podrá encontrarlo en el cajón del congelador.

## INSTALAR EL NIVEL DEL DISPENSADOR DE AGUA

### Partes de la instalación de la línea de agua



### Conexión a la línea de suministro de agua Conecte la tubería de agua al acoplador y al grifo.

- Cierre el grifo principal del agua.
- Conecte el acoplador "A" al grifo. **Nota:**

#### INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

La presente instalación de línea de agua no está cubierta por la garantía del fabricante del refrigerador ni de la fábrica de hielo. Siga las instrucciones indicadas a continuación detenidamente para reducir al máximo el riesgo de un daño del agua caro.

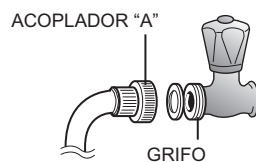
#### Nota:

Si el acoplador no se ajusta al grifo actual, acuda al vendedor autorizado más cercano y compre los ajustes adecuados del acoplador.

### CUIDADO

La línea de agua deberá conectarse a la tubería de agua fría.

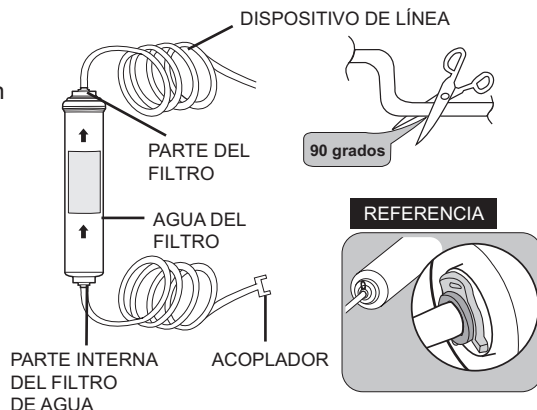
Si está conectado con una tubería de agua caliente, podrá provocar errores de funcionamiento del filtro.



# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

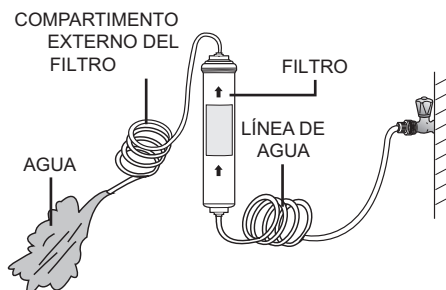
## Seleccione la ubicación en la que se instalará el filtro. (Modelo con el filtro)

- Si desea montar el compartimento de agua y las partes exteriores del filtro durante la instalación del mismo, véase la ilustración de referencia.
- Corte la línea de agua unida al filtro en el lugar adecuado tras medir la distancia entre el filtro y el grifo de agua fría.



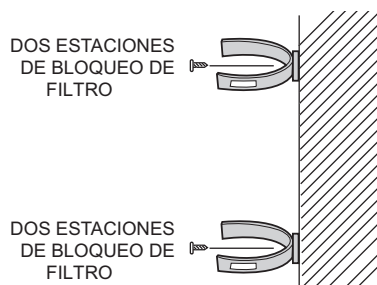
## Saque cualquier material residual del interior del filtro. (Modelo con el filtro)

- Abra el grifo principal de agua para comprobar si el agua corre a través del tubo de agua del compartimento interno del filtro.
- Si el agua no sale de la línea, compruebe si el grifo está abierto.
- Deje el grifo abierto hasta que fluya agua limpia y que salgan todas las sustancias residuales que se han acumulado durante el proceso de fabricación.



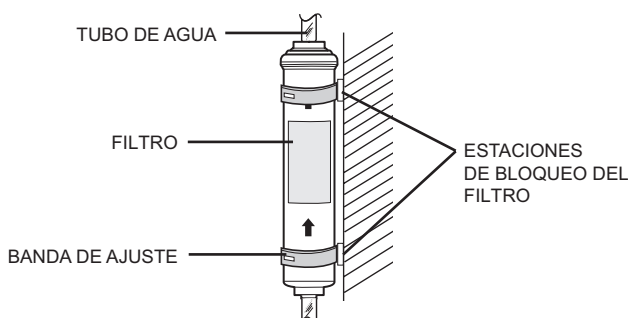
## Una las estaciones de bloqueo del filtro.

- Mantenga las estaciones de bloqueo del filtro en la posición adecuada (bajo el tanque, por ejemplo) y fíjelo firmemente en su lugar según las tuercas.



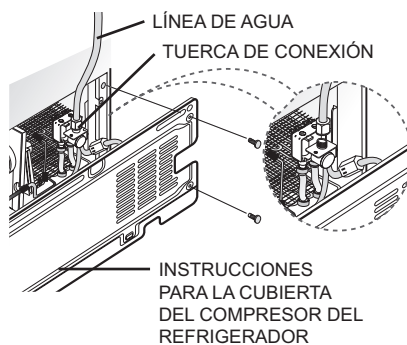
## Asegure el filtro en su lugar.

- Fije el filtro en su posición, tal y como aparece en la figura de la derecha.

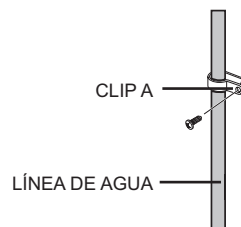


**Conecte la línea de agua al refrigerador.**

- Saque la cubierta del compresor del refrigerador.
- Conecte la línea de agua a la válvula, tal y como aparece en la figura.
- Cuando esté conectada, compruebe si hay fugas. En caso afirmativo, repita la conexión.
- Vuelva a unir la cubierta del compresor del refrigerador.

**Asegure la línea de agua.**

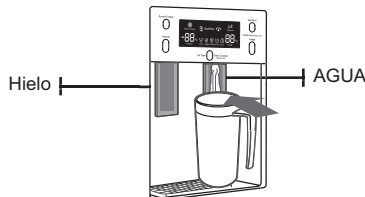
- Utilizando un clip "A", fije la línea de agua a la pared (parte trasera del refrigerador).
- Cuando se haya asegurado la línea de agua, compruebe que la línea de agua no esté excesivamente apretada, deteriorada o aplastada.



# Configuración de su frigorífico de puertas verticales

**Saque cualquier resto del interior de la línea de suministro de agua tras instalar el filtro.**

1. ENCIENDA el suministro de agua principal y APAGUE la válvula de la línea de suministro de agua.
2. Haga que el agua corra a través del dispensador hasta que salga limpia (aprox. 1L). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y sacará el aire de las líneas.
3. Algunos dispositivos domésticos podrán exigir una nivelación adicional.
4. Abra la puerta del refrigerador y compruebe que no haya fugas procedentes del filtro de agua.

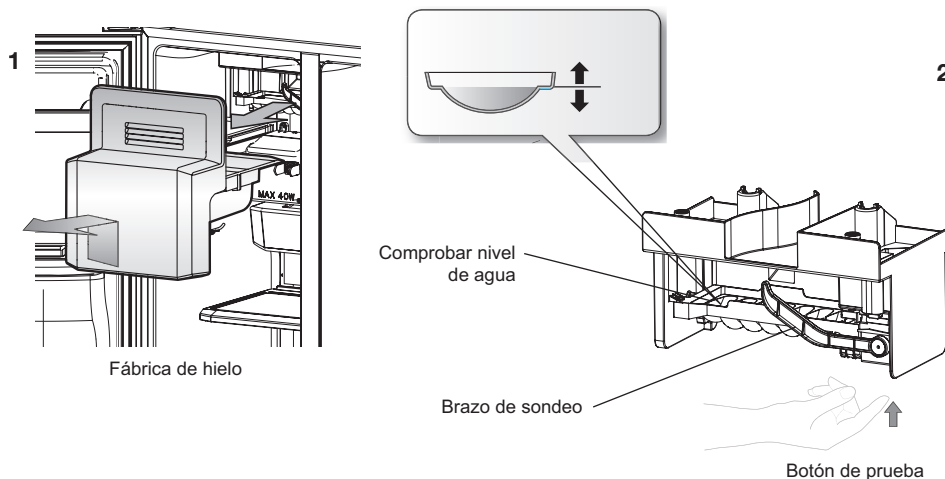


Un cartucho de filtro de agua recién instalado podrá provocar una ligera fuga del dispensador de agua. Esto se debe a la introducción de aire en la línea. Esto no plantea ningún problema a la operación.

## **Compruebe la cantidad de agua suministrada en la bandeja de hielo. (Opcional)**

1. Levante el cubo de la fábrica de hielo y tire suavemente del congelador.
2. Cuando pulse el botón de prueba durante 1.5 segundos, el contenedor de cubitos de hielo se llenará con el grifo de suministro de agua una vez que se haya girado la bandeja de hielo. Compruebe para asegurarse de que la cantidad de agua es correcta (véase la ilustración indicada a continuación).

Si el nivel de agua es demasiado bajo, los cubos de hielo serán pequeños. Este es un problema de presión de agua con las tuberías principales de agua, no con el refrigerador.



# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

---

## CONFIGURACIÓN DEL REFRIGERADOR

---

Ahora que tiene su nuevo refrigerador instalado y en su lugar, podrá configurar y disfrutar de todas las funciones y características del aparato.

Al completar las siguientes etapas, su refrigerador deberá estar operativo al completo.

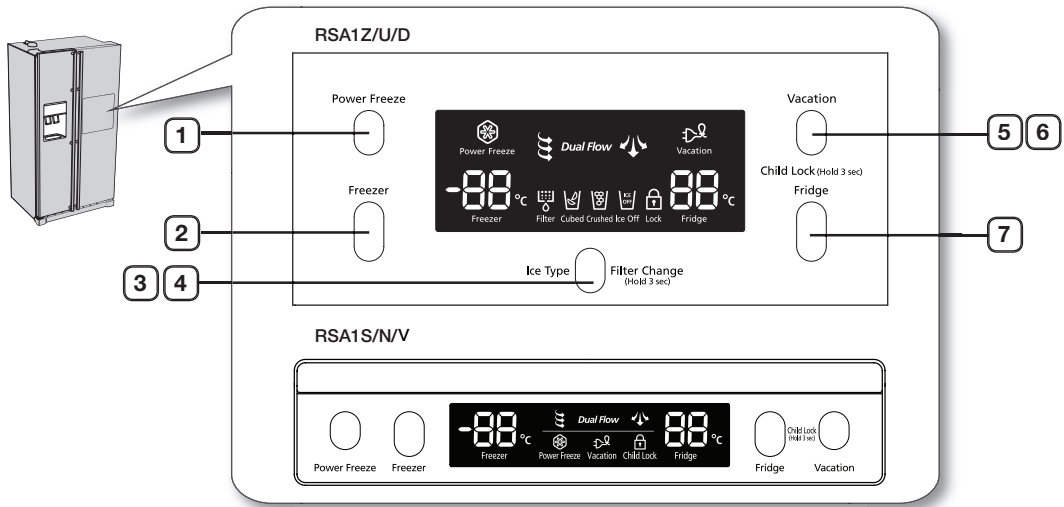
De lo contrario, compruebe primeramente el suministro de alimentación y la fuente de electricidad o intente acudir a la sección de resolución de problemas ubicada en la parte trasera del presente manual de usuario. Si tiene otra pregunta, póngase en contacto con su centro de reparaciones electrónicas de Samsung.

1. Coloque el refrigerador en un lugar adecuado con una separación razonable entre la pared y el refrigerador. Véanse las instrucciones de instalación del presente manual.
2. Una vez conectado el refrigerador, compruebe que la luz interna se enciende cuando abre las puertas.
3. Fije el control de temperatura al nivel más frío y espere aproximadamente una hora. El congelador deberá enfriarse poco a poco y el motor empezará a funcionar suavemente.
4. Tras conectar el refrigerador, tardará unas horas hasta alcanzar la temperatura adecuada. Una vez que la temperatura del refrigerador es suficientemente baja, podrá almacenar alimentos y bebidas en el refrigerador.



# FUNCIONAMIENTO DEL REFRIGERADOR

## Uso del Panel de Control



☑ Cuando no se utilice el display de temperatura, Dual Flow o Filtro (luz verde), este se apagará hasta que se vuelva a presionar algún botón o se abra la puerta, esto es normal.

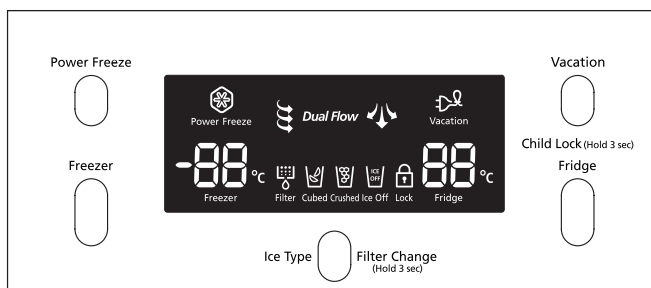
<b>1 BOTÓN DE POTENCIA DEL CONGELADOR</b>	Reduce el tiempo necesario para congelar productos en el congelador. Esto puede ser muy útil si necesita congelar rápidamente artículos que se deterioran fácilmente o si la temperatura del congelador ha sido dañada drásticamente (por ejemplo, cuando la puerta se haya dejado abierta).
<b>2 BOTÓN DEL CONGELADOR</b>	Pulse el botón del <b>Congelador</b> para fijar el congelador en la temperatura deseada. Podrá fijar la temperatura entre -14 °C (8 °F) y -25 °C (-14 °F).
<b>3 BOTÓN DEL TIPO DE HIELO</b>	Utilice este botón para elegir entre Cubo, Picado o desactivar la función de hielo.
<b>4 BOTÓN DEL CAMBIO DE FILTRO</b>	Cuando cambie el filtro, pulse este botón durante 3 segundos para reiniciar la programación del filtro.
<b>5 BOTÓN DE VACACIONES</b>	Si Vd. se va de vacaciones o realiza un viaje de negocios o no necesita utilizar el refrigerador, pulse el botón de Vacaciones. Cuando seleccione el botón de vacaciones para apagar el compartimento del frigorífico, la pantalla LED de vacaciones se encenderá. <b>⚠</b> Se aconseja retirar la comida del compartimento de comida fresca y que no deje la puerta abierta durante el funcionamiento del modo Vacaciones.
<b>6 FUNCIÓN DE BLOQUEO INFANTIL</b>	Si pulsa el botón de Vacaciones y el botón del frigorífico simultáneamente durante 3 segundos, todos los botones quedarán bloqueados. La palanca del dispensador de agua y del hielo tampoco funcionará. Para cancelar esta función, pulse estos dos botones de nuevo durante 3 segundos.
<b>7 BOTÓN DEL CONGELADOR</b>	Pulse el botón del <b>Frigorífico</b> para fijar el frigorífico en la temperatura deseada. Podrá fijar la temperatura entre 1 °C y 7 °C (34 °F y 45 °F).

# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

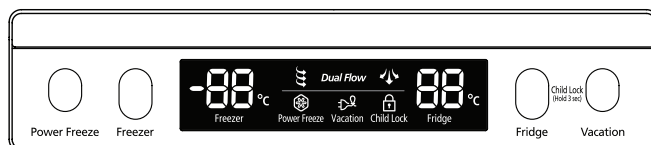
## USO DE LA PANTALLA DIGITAL

El segmento “88” de la parte del Congelador indica la temperatura actual del Congelador.  
El segmento “88” de la parte del Frigorífico indica la temperatura actual del Frigorífico.

RSA1Z/U/D



RSA1S/N/V



## Potencia del congelador

Este icono se encenderá cuando active la función de “**Potencia de congelado**”. La función de “**Potencia de congelado**” es genial para cuando necesite mucho hielo. Pulse el botón de **Potencia de congelado** y la producción de hielo aumentará. Cuando tenga suficiente, tan sólo tendrá que pulsar de nuevo el botón para cancelar el modo de “**Potencia de congelado**”.



Cuando utilice esta función, el consumo de energía del refrigerador aumentará. Esta función deberá activarse antes de colocar una gran cantidad de comida en el compartimento del congelador con una antelación de al menos 24 horas.

## Indicador de filtro

Cuando la luz del indicador del filtro está encendida, es hora de cambiar el filtro. Normalmente, esto ocurre cada 6 meses.

Tras sacar el antiguo filtro de agua e instalar uno nuevo (véase la página 28 para leer las instrucciones sobre la forma de hacerlo), reinicie la luz del estado del indicador pulsando el botón del Tipo de Hielo durante unos 3 segundos.

El indicador se encenderá de nuevo al cabo de unos 6 meses para indicarle que deberá cambiar su filtro.

Cuando no utilice el filtro de agua, pulse el botón del tipo de hielo durante más de 5 segundos, y la lámpara del indicador de filtro y las letras del cambio de filtro se apagarán.

## Bloqueo infantil

Este icono se encenderá cuando active la función de bloqueo infantil pulsando el botón de Vacaciones y el botón del frigorífico simultáneamente durante 3 segundos. Pulse estos dos botones durante 3 segundos de nuevo para reactivar.

## Hielo en cubo, picado y desactivación de la fábrica de hielo.

Disfrute del hielo en cubos o picado seleccionando sus preferencias a partir del panel de control digital. Si no necesita hielo, apague la función para ahorrar consumo de agua y de energía.

La luz del tipo de hielo indica el tipo de hielo (o de no hielo) que se ha elegido actualmente.



# CONTROL DE LA TEMPERATURA

## Control de la temperatura del congelador

La temperatura del congelador puede fijarse entre -14 °C (8 °F) y -25 °C (-14 °F) para corresponder a sus necesidades particulares. Pulse el botón del **Congelador** repetidamente hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla de temperaturas. Tenga en cuenta que los alimentos como los helados podrán fundirse a una temperatura de -16 °C (4 °F).

La pantalla de temperatura se moverá secuencialmente desde -14 °C (8 °F) y -25 °C (-14 °F).

Cuando la pantalla alcance -14 °C (8 °F), empezará de nuevo en -25 °C (-14 °F).

Cinco segundos después de fijar la nueva temperatura, la pantalla mostrará de nuevo la temperatura actual del congelador. Sin embargo, este número cambiará cuando el Congelador se ajuste a la nueva temperatura.

Los guardias parte superior e inferior de este modelo de congelador son dos secciones estrella, así que la temperatura en las dos secciones estrella es ligeramente superior a la temperatura de los otros compartimientos del congelador.

## Control de la temperatura del frigorífico

La temperatura del refrigerador puede fijarse entre 7 °C (45 °F) y 1 °C (34 °F) para corresponder a sus necesidades particulares. Pulse el botón del Frigorífico repetidamente hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla de temperaturas.

El proceso de control de temperatura para el Frigorífico funciona exactamente igual que el proceso del Congelador.

Pulse el botón del Frigorífico para fijar su temperatura deseada. Tras varios segundos, el Frigorífico empezará a funcionar con la nueva temperatura fijada. Esto se reflejará en la pantalla digital.



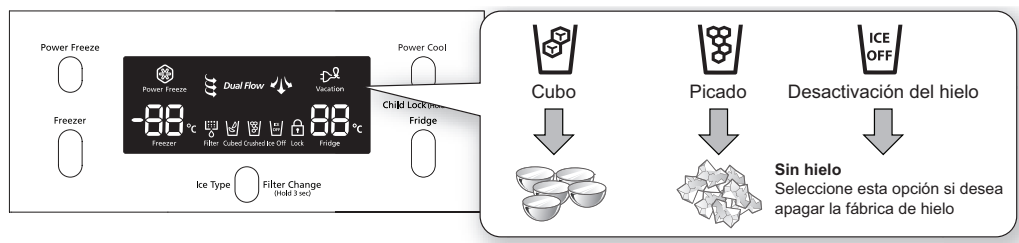
La temperatura del congelador o del refrigerador podrá aumentar si se abren las puertas con demasiada frecuencia, o si una gran cantidad de comida caliente se ubica en su interior.

Esto podrá hacer que la pantalla digital pestañee. Una vez que el congelador y el frigorífico regresen a su temperatura normal fijada, el pestañeo se interrumpirá. Si el pestañeo continúa, quizás deba “reiniciar” el frigorífico. Intente desconectar el aparato, espere unos 10 minutos y vuelva a conectarlo de nuevo.

# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

## USO DEL DISPENSADOR DE AGUA FRÍA Y HIELO

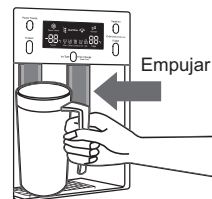
Pulse el botón de **Tipo de hielo** para seleccionar el tipo de hielo que desea



El hielo se fabrica en cubos. Cuando seleccione “Picado”, la fábrica de hielo convierte los cubitos de hielo en hielo picado.

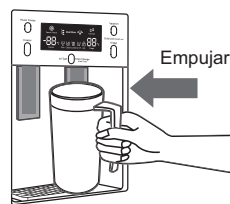
### Dispensa de hielo

Coloque su vaso por debajo del compartimento del hielo y empuje suavemente su vaso contra la palanca del dispensador de hielo. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el hielo se salga.



### Uso del dispensador de agua

Coloque un vaso por debajo del compartimento de agua y empuje suavemente su vaso contra la palanca del dispensador de agua. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el agua se salga.



#### ADVERTENCIA

- No coloque sus dedos, manos u otros objetos inadecuados en la rampa o en la cesta de la fábrica de hielo.
  - Podrá provocar daños personas o materiales importantes.
- No coloque nunca sus dedos ni otros objetos en la apertura del dispensador.
  - Esto podrá causar daños personales.
- Utilice sólo la fábrica de hielo suministrada con el refrigerador.
- El suministro de agua a este refrigerador tan sólo deberá instalarse/ conectarse por una persona cualificada adecuada y conectarse sólo a un suministro de agua potable.
- Para que el creador de hielo pueda funcionar correctamente, se exige contar con una presión de agua de entre 138 y 862 Kpa.

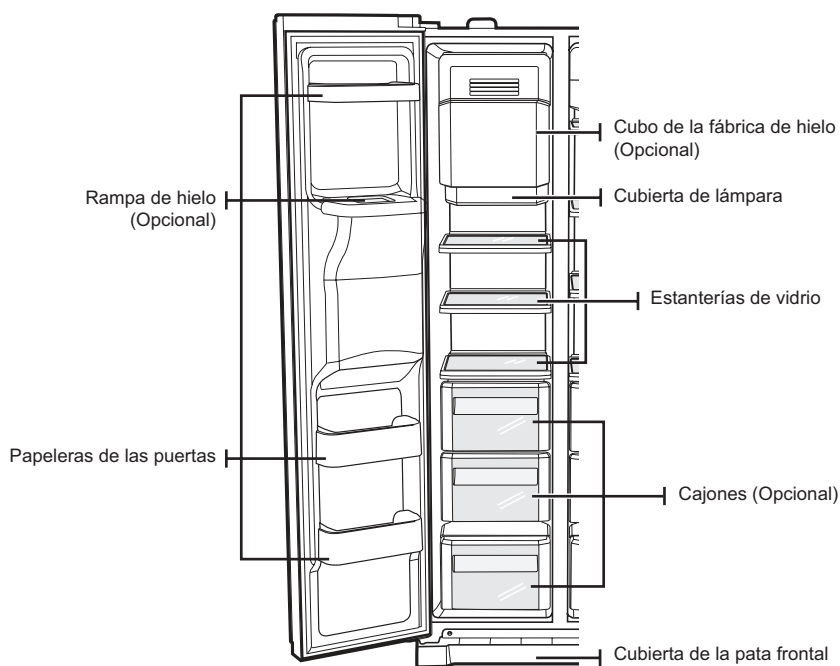


#### CUIDADO

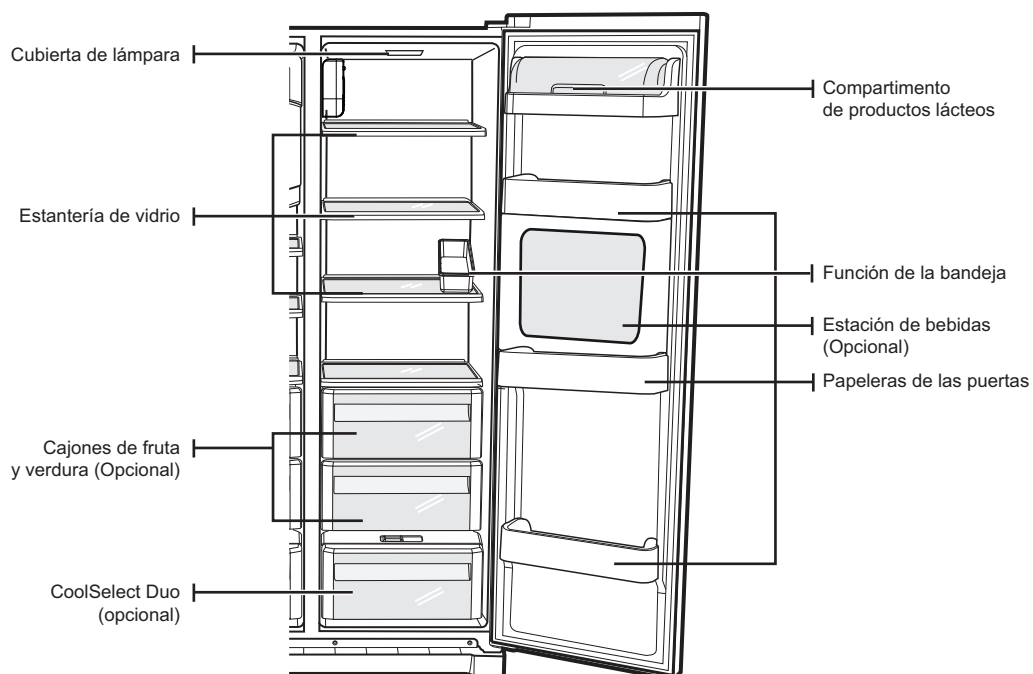
- Si va a realizar un viaje de negocios o de ocio y no va a utilizar los dispensadores de agua o de hielo, cierre la válvula de agua.
  - De lo contrario, podrán registrarse fugas de agua.
- Seque el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, podrán surgir olores y moho.

# ESTANTERÍAS Y PAPELERAS

## Congelador



## Nevera



# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

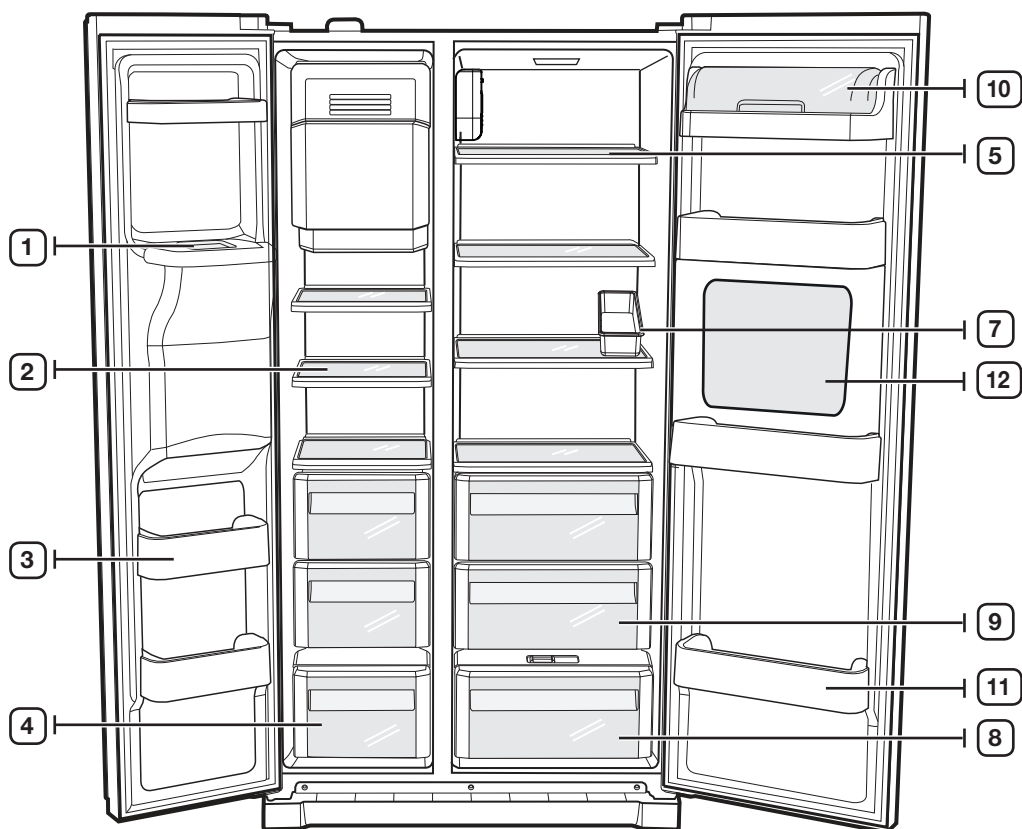
## ALMACENAMIENTO DE COMIDA

### Almacenar comida en el congelador




El refrigerador de puertas verticales de Samsung ha sido diseñado para suministrarle las funciones y utilidades de ahorro del máximo espacio. Aquí le indicamos algunos de los compartimentos personalizados que hemos creado para conservar su comida fresca durante más tiempo. No olvide que para evitar la introducción de olores en el hielo, la comida almacenada deberá ser embalada con seguridad de la forma más hermética posible.






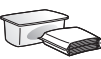


Para conseguir más espacio, puede extraer el/los cajón/es del congelador y las bandejas de hielo (para los modelos RSA1S\*\*\*, RSA1N\*\*\*, RSA1W\*\*\* y RSA1V\*\*\*), ya que esto no afecta a las características térmicas ni a las mecánicas. El volumen de almacenamiento reconocido del cajón de almacenamiento de comida congelada se calcula con los cajones extraídos.



**Almacenar comida en el congelador**

<b>1 RAMPA DE HIELO</b>	No coloque sus dedos, manos u otros objetos en la rampa de hielo o en la cesta de la fábrica de hielo. Esto podrá provocar daños personales o materiales importantes.	
<b>2 ESTANTERÍAS</b>	Pueden utilizarse para guardar todos los tipos de comida congelada.	
<b>3 COMPARTIMENTOS DE LAS PUERTAS</b>	Pueden utilizarse para almacenar pequeños paquetes de comida congelada.	
<b>4 CAJONES</b>	Se utilizan mejor para guardar carne o alimentos secos. La comida almacenada debe estar envuelta con seguridad mediante papel de aluminio u otros materiales de envolver adecuados o contenedores.	

**Almacenar comida en el Frigorífico**

<b>5 ESTANTERÍAS</b>	Diseñadas para resistir a los golpes. Pueden utilizarse para almacenar todos los tipos de comidas y bebidas. Las marcas circulares en la superficie de vidrio son un fenómeno normal y pueden limpiarse normalmente con un paño húmedo.	
<b>7 UTILIDAD DE LA BANDEJA</b>	Mejor sitio para guardar los huevos. Coloque la UTILIDAD DE LA BANDEJA en la estantería para un acceso fácil.	
<b>8 DUO DE SELECCIÓN DE ENFRIADO (OPCIONAL)</b>	Ayuda a conservar el sabor, y prolonga la validez de su comida. Se utiliza para guardar comida, verdura, aves de corral, pescado o cualquier otro alimento que se consuma con frecuencia.	
<b>9 CAJÓN DE FRUTAS Y VERDURAS</b>	Se utiliza para conservar la validez de sus verduras y frutas almacenadas. Ha sido diseñado especialmente para controlar el nivel de humedad dentro del cajón.	
<b>10 COMPARTIMENTO DE LÁCTEOS</b>	Puede utilizarse para guardar artículos lácteos pequeños como la mantequilla o la margarina, el yogur o la crema de queso.	
<b>11 COMPARTIMENTOS DE LAS PUERTAS</b>	Se utilizan para guardar artículos amplios y pesados como los recipientes de leche u otras botellas grandes y contenedores.	
<b>12 ESTACIÓN DE BEBIDAS (OPCIONAL)</b>	Puede utilizarse para guardar los artículos que se utilizan frecuentemente, como las bebidas en lata y los aperitivos y permite acceder a dichos artículos sin abrir la puerta del refrigerador.	



Las botellas deberán almacenarse juntas para que no choquen y se caigan al abrir la puerta del refrigerador.

**ADVERTENCIA**

- Si ha previsto ausentarse durante un buen tiempo, vacíe el refrigerador y apáguelo. Seque el exceso de humedad del interior del aparato y deje abiertas las puertas. Esto evitará que se creen olores y moho.
- Si no va a utilizar el refrigerador durante un largo periodo de tiempo, por favor, desenchufe el cable de alimentación.
  - Cualquier deterioro del aislamiento podrá provocar un incendio.

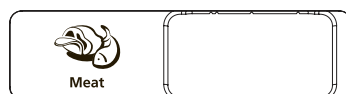
# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

## USO DEL COOLSELECT DUO (OPCIONAL)

El COOLSELECT Duo está diseñado para facilitarle un poco su vida tan ocupada.

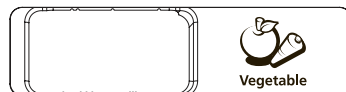
### Carne

Cuando seleccione **CARNE**, la temperatura del CoolSelect Duo será la adecuada para almacenar carne o jamón introduciendo el lanzamiento del congelador para ello. Esta función también ayuda a mantener la carne o el jamón fresco durante más tiempo.



### Verduras

Cuando seleccione **VERDURAS**, la temperatura del CoolSelect Duo será la adecuada para almacenar frutas o verduras introduciendo el lanzamiento del congelador para ello. Esta función también ayuda a mantener la fruta o la verdura fresca durante más tiempo.



Cuando la función de “**CARNE o VERDURAS**” está activada, cualquier artículo que NO desee que se someta a la misma, deberá sacarse del cajón.



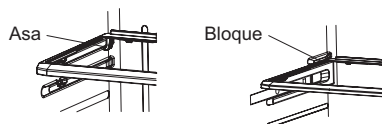
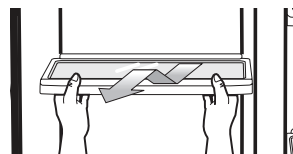
## SACAR LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

La limpieza y el orden del interior del congelador son indispensables.

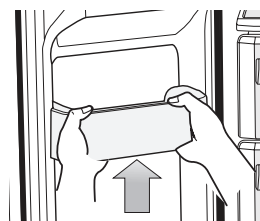
1. Saque la **estantería de vidrio** tirando de la estantería al máximo posible. A continuación, levántela suavemente y sáquela.



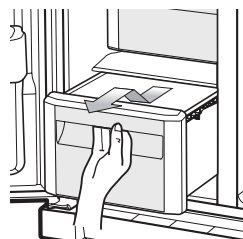
Si no tuviese asas en la parte trasera para evitar la inclinación, deberá colocar una estantería profundamente en una posición adecuada en la que haya bloques para estanterías tal y como se indica. De lo contrario, la estantería podrá caerse fuera del refrigerador.



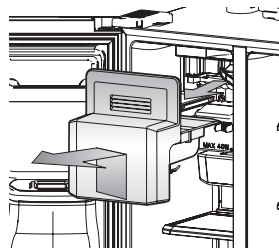
2. Saque el **compartimento de la puerta** sosteniendo el compartimento de la puerta con ambas manos y a continuación, levántelo suavemente.



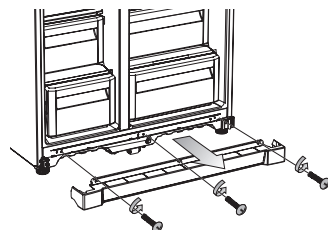
3. Saque el **cajón de plástico** tirando del mismo hacia afuera y levantándolo ligeramente.



4. Saque el **culo de la fábrica de hielo** levantándolo y tirando del mismo.



5. Saque la **Cubierta de la pata frontal** abriendo tanto la puerta del congelador como la del refrigerador, y saque los tres cajones. Una vez que las tuercas están libres, saque la cubierta. Para volver a ensamblar la cubierta de la pata frontal, vuelva a colocarla en su posición inicial y apriete los tres tornillos.

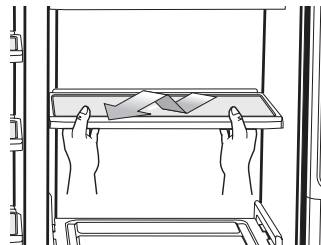


No ejerza demasiada fuerza cuando saque la cubierta. De lo contrario, la cubierta se podrá romper y provocar daños personales.

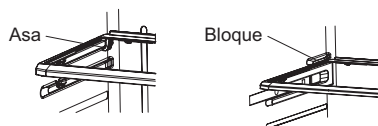
# refrigerador de dos puertas

## SACAR LOS ACCESORIOS DE LA NEVERA

1. Saque la **estantería de vidrio** tirando de la estantería al máximo posible. A continuación, levántela suavemente y sáquela.



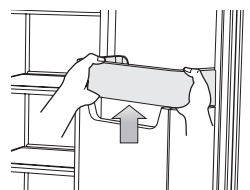
Si no tuviese asas en la parte trasera para evitar la inclinación, deberá colocar una estantería profundamente en una posición adecuada en la que haya bloques para estanterías tal y como se indica. De lo contrario, la estantería podrá caerse fuera del refrigerador.



2. Saque el **Cajón de frutas y verduras** pulsando las pestañas de los lados izquierdo y derecho del interior de la cubierta de la caja de secado y sáquelo tirando hacia atrás. Manteniendo el cajón con una mano, levántelo un poco mientras tira del mismo hacia atrás y lo saca del refrigerador.



3. Saque el **compartimento de la puerta de galón** sosteniendo el compartimento de la puerta con ambas manos y a continuación, levántelo suavemente.



Antes de sacar cualquier accesorio, compruebe que no incluyen alimentos en los mismos. Cuando sea posible, saque toda la comida para reducir el riesgo de accidentes.

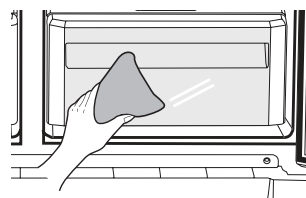
# Funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

## LIMPIEZA DEL REFRIGERADOR

Si cuida su refrigerador Samsung de puertas verticales, aumentará la vida del producto y ayudará que éste se mantenga sin olores ni gérmenes.

### Limpieza del interior

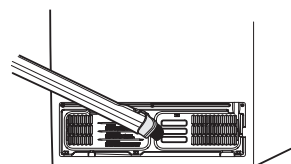
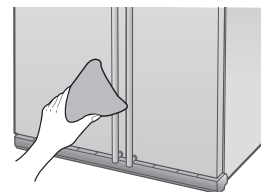
Limpie las paredes internas y los accesorios con un detergente suave y a continuación, séquelo con un paño ligero. Podrá sacar los cajones y las estanterías para realizar una mayor limpieza. Sólo tendrá que comprobar que están secos antes de volverlos a poner en su sitio.



### Limpieza del exterior

Seque el panel digital y el panel de la pantalla con un paño limpio y suave.

Difunda agua en el paño de la limpieza en lugar de difundirla directamente en la superficie del refrigerador. Esto ayuda a garantizar una distribución igual de la humedad en la superficie. Las puertas, asas y las superficies de la cabina deberán limpiarse con un detergente suave y a continuación, ser secadas con un paño suave. Para hacer que su aparato tenga una mejor imagen, el exterior deberá limpiarse una o dos veces al año.

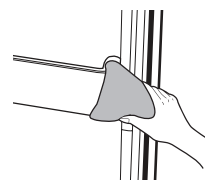


### ADVERTENCIA

No utilice benceno, disolventes ni Clorox™ para la limpieza. Estos podrán dañar la superficie del aparato y podrán dar lugar a riesgos de incendios.

### Limpieza de los precintos de goma de las puertas

Si los precintos de goma de las puertas están sucios, las puertas no se podrán cerrar correctamente, y el refrigerador no funcionará de forma eficaz. Mantenga los precintos de las puertas libres de cualquier suciedad u obstáculo limpiando las puertas con un detergente suave y un paño húmedo. Séquelas con un paño limpio y suave.

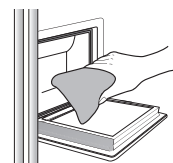


### ADVERTENCIA

No difunda agua en el refrigerador mientras que esté conectado, ya que podrá conllevar riesgos de electrocución. No limpie el refrigerador con benceno, disolventes o detergentes para coches, ya que de lo contrario podrá dar lugar a riesgos de incendio.

### Limpieza del bar del hogar

Utilice un paño húmedo para limpiar el dispensador de agua y de hielo. A continuación, séquelos con un paño limpio y suave.



# funcionamiento del refrigerador SAMSUNG de puertas verticales

---

## CAMBIO DE LAS LUCES INTERIORES

---



No cambie la bombilla LED en privado y póngase en contacto con el personal de reparación especializado si es necesario.

Compruebe que la nueva bombilla LED es la misma que la antigua.

No rompa la cubierta de la bombilla.

## USO DE LAS PUERTAS

---

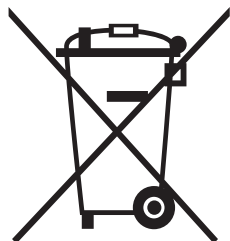
Las puertas del refrigerador están equipadas de una función de apertura y cierre de puertas que garantiza que las puertas se cierren y estén continuamente aseguradas.

Tras abrirlas hasta cierto punto, la puerta se “bloqueará” y permanecerá abierta. Cuando la puerta vuelve a ubicarse antes del punto que permite que permanezca abierta, se cerrará automáticamente.

# Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona en absoluto o no puede enfriar lo suficiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que el cable de alimentación está conectado adecuadamente.</li> <li>• ¿El control de temperatura del panel de la pantalla está configurado en la temperatura correcta? Intente fijarlo en una temperatura inferior.</li> <li>• ¿El refrigerador se encuentra expuesto directamente a los rayos del sol o ubicado en una zona demasiado cercana a una fuente de calor?</li> <li>• ¿La parte trasera del refrigerador está demasiado cerca de la pared y por lo tanto, impide la circulación del aire?</li> </ul>
La comida ubicada en el frigorífico está congelada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿El control de temperatura del panel de la pantalla está configurado en la temperatura correcta? Intente fijarlo en una temperatura superior.</li> <li>• ¿La temperatura de la habitación es muy baja?</li> <li>• ¿Guardó comida con un alto contenido en agua en la parte más fría del frigorífico? Intente sacar estos artículos del cuerpo del frigorífico en lugar de mantenerlos en el cajón de CoolSelect Duo™.</li> </ul>
Oye ruidos o sonidos anormales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que el refrigerador está nivelado y que es estable.</li> <li>• ¿La parte trasera del refrigerador está demasiado cerca de la pared y por lo tanto, impide la circulación del aire?</li> <li>• ¿Se ha caído algo por debajo o por detrás del refrigerador?</li> <li>• Oirá un sonido de "crujido" del interior del refrigerador. Esto es normal y tiene lugar cuando se contraen varios accesorios o se expanden con relación a la temperatura interna del refrigerador.</li> </ul>
Las esquinas frontales y los lados del aparato están calientes y se está registrando el fenómeno de la condensación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es normal que se produzca algún calentamiento, ya que los anticondensadores están instalados en las esquinas frontales del refrigerador para evitar la condensación.</li> <li>• ¿La puerta del refrigerador está entreabierta? La condensación puede ocurrir cuando deje abierta la puerta durante mucho tiempo.</li> </ul>
No se suministra hielo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Esperó durante 12 horas después de la instalación de la línea de suministro de agua antes de fabricar hielo?</li> <li>• ¿La línea de agua está conectada y la válvula de cierre está abierta?</li> <li>• ¿Ha parado manualmente la función de fabricación de hielo? Compruebe que el tipo de hielo está fijado en cubos o picado.</li> <li>• ¿Hay algún hielo bloqueado en la unidad de almacenamiento de hielo?</li> <li>• ¿La temperatura del congelador es demasiado caliente? Intente configurar la temperatura del congelador en un nivel más bajo.</li> </ul>
Puede oír las burbujas de agua en el refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal. Las burbujas proceden del líquido refrigerante de enfriado que circula por el refrigerador.</li> </ul>
Hay un mal olor en el refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha derramado un alimento?</li> <li>• Compruebe que la comida con fuerte olor (por ejemplo, el pescado) se ha embalado y está hermética.</li> <li>• Limpie su congelador periódicamente y saque cualquier alimento sospechoso o caducado</li> </ul>
Se forma hielo en las paredes del congelador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿Se ha bloqueado la ventilación? Saque cualquier obstrucción de forma que el aire pueda circular libremente.</li> <li>• Deje un espacio suficiente entre las comidas almacenadas para lograr una circulación eficaz del aire.</li> <li>• ¿Se ha cerrado la puerta del congelador adecuadamente?</li> </ul>
El dispensador de agua no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ¿La línea de agua está conectada y la válvula de cierre está abierta?</li> <li>• ¿Se ha aplastado o deteriorado el tubo de la línea de suministro de agua? Compruebe que el tubo está libre y que carece de obstrucciones.</li> <li>• ¿El tanque de agua está congelado porque la temperatura del congelador es demasiado baja? Intente seleccionar un parámetro más templado en el panel de la pantalla principal.</li> </ul>

**Español**



***Eliminación correcta de este producto  
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)  
(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)***

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

## RESUMEN

---



## RESUMEN

---



### Contact on SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung,  
por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

COUNTRY	CALL	Web site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	<a href="http://www.samsung.com/si">www.samsung.com/si</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * [HHP] 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>